

## 港華智慧能源 EaaS 全方位服務 助企業實現低碳轉型

(2024年9月15日) 隨着中國的可再生能源發電裝機規模歷史性超過火電，內地能源發展進入新階段，港華智慧能源有限公司表示，該公司在推動可再生能源和智能能源系統方面取得顯著進展，特別是其 EaaS (Energy as a Service) 業務模式，為集團工商客戶提供「光伏、儲能及售電」一站式能源管理服務，減低成本和碳排放。

位於深圳坪山的開沃汽車生產廠房，單是廠房屋頂便有 7.5 萬平方米，港華智慧能源為其度身製造能源方案，除了在屋頂安裝太陽能板，為廠房提供綠色電力，又建立儲能系統，把剩餘的太陽能儲存起來，應付用電高峰的需要。此外，透過構建虛擬電廠，收集和分拆用電數據，推算電力需求，提供精準和彈性的能源供應。

透過 EaaS 服務，該項目分布式光伏達 8MW，每年可產超過 880 萬度綠電，每年減少 4,590 噸二氧化碳，並節省 200 萬元人民幣的電費。

另外，港華智慧能源亦與濟寧最大能源企業濟寧能源集團進行戰略合作，投資分布式光伏 30MW，並於內地市場銷售碳配額，協助內地城市低碳轉型。

受益於可再生能源業務進入增長軌道，集團於 2024 年上半年，可再生能源業務淨利潤較去年同期躍升超過 50 倍，集團業務核心利潤超過 7 億港元，增長 57.5%。

港華智慧能源將繼續致力可持續發展，推動綠色能源的普及，為實現更潔淨的未來而努力。

完

下载图片：[按此下载](#)

图一：



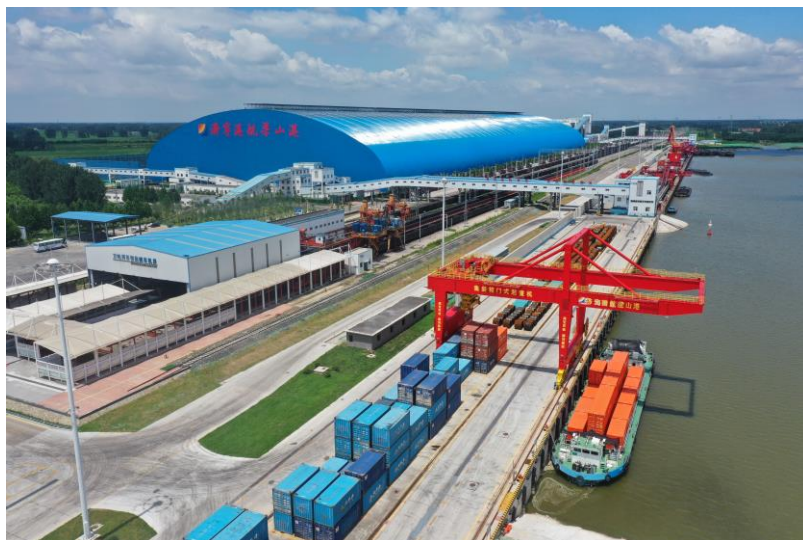
深圳开沃汽车生产厂房上的屋顶安装了大量太阳能板，提供绿色电力。

图二：



利用储能柜和能量路由器等设备，港华智慧能源为客户提供一站式能源管理服务。

图三：



港华智慧能源与济宁能源集团合作，协助内地城市低碳转型。

新闻界查询：

谭嘉怡女士

助理企业事务经理

电话：2963 3475/ 9192 0062

电邮：tam.may@towngas.com